

SPECTROMÈTRE DE FLAMME

FICHE N° 2033

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Varian

Domaines : Environnement, Procédés industriels

Sous-domaines : Génie chimique

Organisme : Centre de transfert de technologie du Mans (CTTM)

Ville : Saint-Nazaire

Modèle : AA 220

Matériaux :

Description

L'appareil permet la mesure de l'énergie libérée par les ions préalablement excités à très haute température: chaque ion ayant un niveau d'énergie spécifique, on peut ainsi les identifier et en mesure la quantité dans de l'eau, des aliments...

Utilisation

Avantages: Echelle à faible concentration 1 à 5 ppm (mg/litre) et dosage des ions (sodium, potassium, manganèse, fer).







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Spectromètre de flamme (Varian),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=1954>, consulté le 2026-07-22